

संसाधन एवं संसाधनों का वर्गीकरण

भूगोल | बी.ए. सेमेस्टर 5

कॉलेज

स्वामी विवेकानंद महिला महाविद्यालय,
रूपनगढ़

व्याख्याता

प्रियंका चौधरी

विषय

भूगोल



संसाधन का परिचय

संसाधन वे सभी वस्तुएँ, पदार्थ या शक्तियाँ हैं जो मनुष्य की आवश्यकताओं की पूर्ति में सहायक होती हैं। प्रकृति में अनेक तत्व मौजूद हैं, परंतु जब उनका उपयोग मनुष्य अपनी ज़रूरतों के लिए करता है, तब वे संसाधन बनते हैं।

- ❑ जैसे – जल, खनिज, वन, भूमि, ऊर्जा आदि सभी संसाधन हैं।

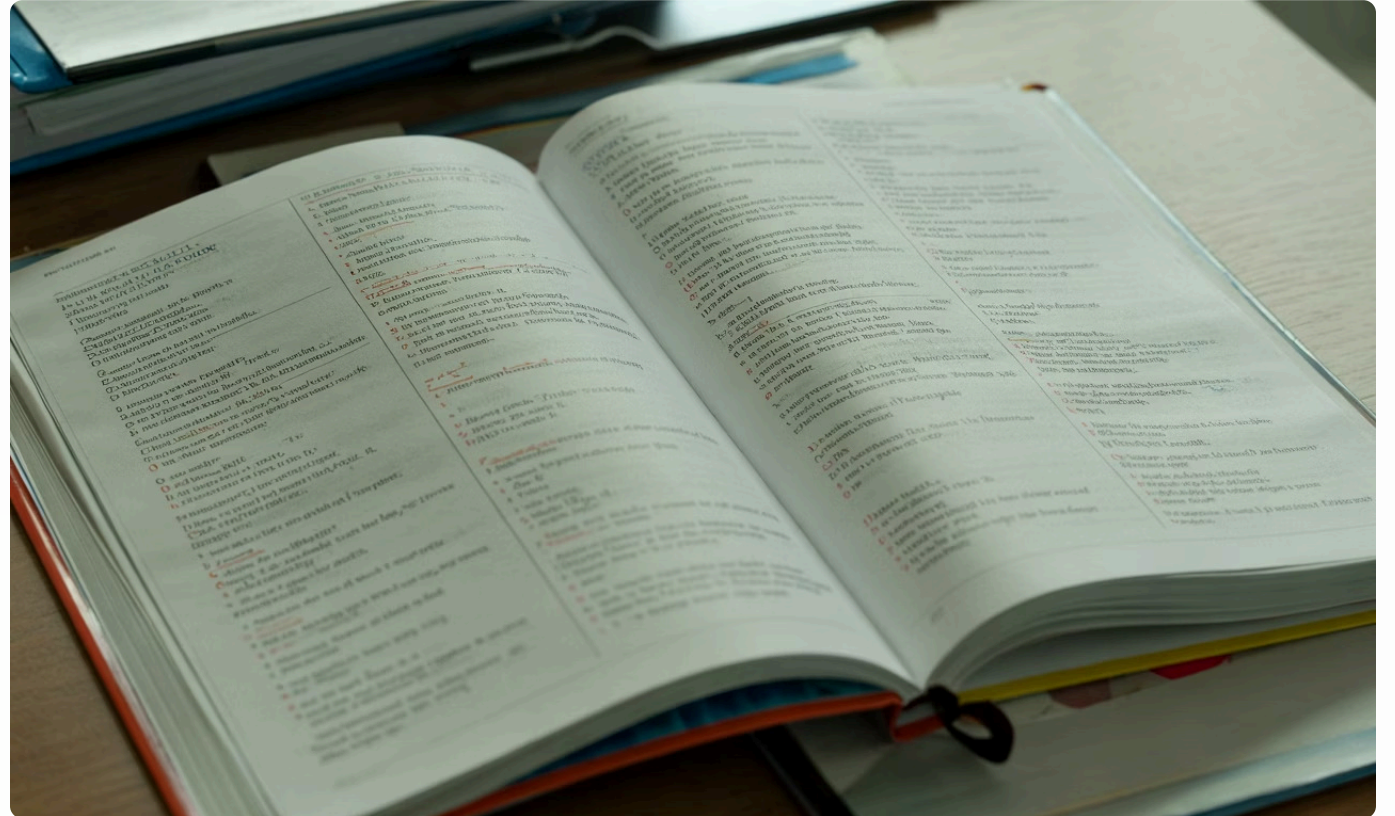


संसाधन की परिभाषा

प्रमुख परिभाषाएँ

ज़िंमरमैन (Zimmerman): "संसाधन मनुष्य द्वारा अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति के लिए उपयोग की जाने वाली सभी वस्तुएँ हैं।"

ग्लेन टी. ट्रेवार्था: "प्रकृति का वह अंश जिसका उपयोग मनुष्य अपनी ज़रूरतों के लिए कर सकता है, संसाधन कहलाता है।"



संसाधनों की विशेषताएँ



उपयोगिता

प्रत्येक संसाधन की एक उपयोगिता होती है जो मानव जीवन को सहायक होती है।



नवीकरणीयता

कुछ संसाधन बार-बार उपयोग किए जा सकते हैं, तो कुछ सीमित हैं।



क्षेत्रीय विविधता

संसाधन हर जगह समान नहीं होते; वे स्थान के अनुसार बदलते हैं।



तकनीक पर निर्भरता

संसाधनों का विकास तकनीकी प्रगति पर निर्भर करता है।



संसाधनों का महत्व



आर्थिक विकास

संसाधन देश की अर्थव्यवस्था की नींव हैं। उद्योग, कृषि और व्यापार सभी संसाधनों पर निर्भर हैं।



जीवन यापन

भोजन, जल, आवास और ऊर्जा – जीवन की मूलभूत ज़रूरतें संसाधनों से ही पूरी होती हैं।

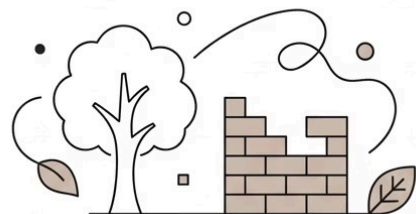


रोज़गार सृजन

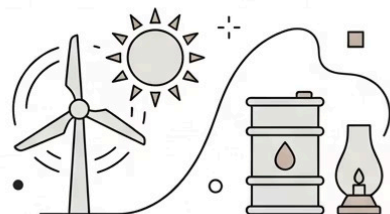
संसाधनों के दोहन और उपयोग से करोड़ों लोगों को रोज़गार मिलता है।

संसाधनों का वर्गीकरण

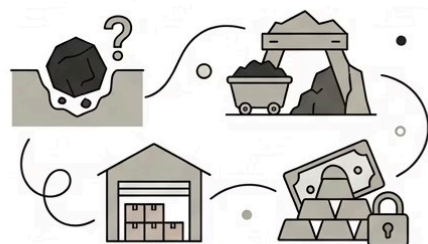
संसाधनों को विभिन्न आधारों पर वर्गीकृत किया जाता है। यह वर्गीकरण हमें संसाधनों को बेहतर ढंग से समझने और उनके उचित उपयोग में मदद करता है।



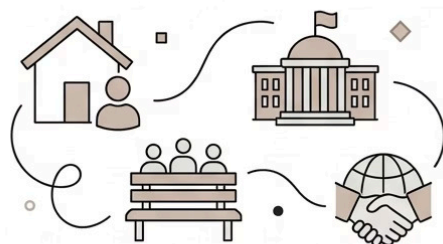
1. उत्पत्ति
(प्राकृतिक बनाम
मानव-निर्मित)



2. नवीकरणीयता
(नवीकरणीय बनाम
गैर-नवीकरणीय)



3. विकास चरण
(संभावित, विकसित,
स्टॉक, आरक्षित)



4. स्वामित्व
(व्यक्तिगत, सामुदायिक,
राष्ट्रीय, अंतरराष्ट्रीय)

1

उत्पत्ति के आधार पर
प्राकृतिक एवं मानव निर्मित

2

नवीकरणीयता के आधार
पर
नवीकरणीय एवं अनवीकरणीय

3

विकास के आधार पर
संभावित, विकसित, भंडार, संचित

4

स्वामित्व के आधार पर
व्यक्तिगत, सामुदायिक, राष्ट्रीय,
अंतरराष्ट्रीय

उत्पत्ति के आधार पर संसाधन

प्राकृतिक संसाधन


वे संसाधन जो प्रकृति से सीधे प्राप्त होते हैं।

- जल, वायु, सूर्य-ऊर्जा
- खनिज, वन, मृदा
- जीव-जंतु, पशु-पक्षी

मानव निर्मित संसाधन

वे संसाधन जो मनुष्य द्वारा तकनीक के माध्यम से बनाए जाते हैं।

- बाँध, सड़कें, पुल
- मशीनें, औज़ार
- भवन, कारखाने

 उदाहरण: नदी (प्राकृतिक) → बाँध (मानव निर्मित)

नवीकरणीय एवं अनवीकरणीय संसाधन

नवीकरणीय संसाधन

वे संसाधन जो बार-बार उपयोग के बाद भी पुनः प्राप्त हो जाते हैं।

- सौर ऊर्जा, पवन ऊर्जा
- जल, वन
- भू-तापीय ऊर्जा

अनवीकरणीय संसाधन

वे संसाधन जो एक बार उपयोग होने के बाद समाप्त हो जाते हैं और पुनः नहीं बनते।

- कोयला, पेट्रोलियम
- प्राकृतिक गैस
- लोहा, बॉक्साइट

भारत में कोयला और पेट्रोलियम सबसे अधिक उपयोग होने वाले अनवीकरणीय संसाधन हैं।

विकास एवं स्वामित्व के आधार पर वर्गीकरण

विकास के आधार पर

01

संभावित संसाधन

जो मौजूद हैं पर उपयोग में नहीं — जैसे लद्दाख में सौर ऊर्जा।

02

विकसित संसाधन

जिनका सर्वेक्षण हो चुका है और उपयोग हो रहा है।

03

भंडार संसाधन

जो भविष्य में उपयोग के लिए सुरक्षित रखे गए हैं।

04

संचित कोष

जिन्हें तकनीक से भविष्य में उपयोग किया जा सके।

स्वामित्व के आधार पर

व्यक्तिगत

किसी एक व्यक्ति की — जैसे निजी खेत, घर।

सामुदायिक

समुदाय के लिए — जैसे गाँव का तालाब, चरागाह।

राष्ट्रीय

देश की — जैसे नदियाँ, वन, खनिज।

अंतर्राष्ट्रीय

विश्व के लिए — जैसे समुद्र, अंतरिक्ष।

संसाधन संरक्षण एवं सतत विकास

संरक्षण की आवश्यकता

सीमित संसाधनों को भविष्य की पीढ़ियों के लिए सुरक्षित रखना अत्यावश्यक है।

सतत विकास

वर्तमान ज़रूरतें पूरी करें बिना भविष्य को नुकसान पहुँचाए – यही सतत विकास है।

हमारी ज़िम्मेदारी

ऊर्जा बचाना, पुनर्चक्रण, वृक्षारोपण – छोटे कदम बड़ा बदलाव लाते हैं।

निष्कर्ष: संसाधन प्रकृति की देन हैं – उनका समझदारी से उपयोग ही हमारा कर्तव्य है।

